



PTO/SB/106 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0551-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of Information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下いの氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below narrd inventor, I hereby decla: 'hat:
は 私の住所、私言策、国籍は下記の私の氏名の後に記載されて通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願しておりる時内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者である。 は、「下記の名称が複数の場合)信じています。	I believe I am the original. first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	SELF-TEST CIRCUIT AND MEMORY DEVICE
± 1- 1-	INCORPORATING IT
登	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□月日に提出され、米国出願番号または特許協定条約 国際出願番号をとし、 (該当する場合) に訂正されました。	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
利は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the coments of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
記は、連邦規則法具第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 linurs to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231, DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS, SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

PTO/SB/106 (8-96)

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OM8 control number.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国出共第35編119条(a)-(d) 領又は365条(b) 領に基さ下記の、米国以外の国の少なくとも一曲国を指定している特許協力条約365(a) 領に基ずく国際出類、又は外国での特許出難もしくは発明者証の出類についての外国優先権をここに出張するとともに、優先権を主張している。本出額の前に出版された特許さたは発明者証の外国出難を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s)

外国	での元行当期
1	1-359999

11-359999	Japan	
(Number) (圣号) 2000—169689	(Country) (国名) Japan	
① (Number) ① (番号) ①	(Country) (図名)	

国記は、第35編米国に共119条(e)項に基いて下記の米 国時計出額規定に記載された権利をここに主張いたします。

}±

<u></u>}≐

(Application No.)

(Filing Date)

= (出願晉号)

(出類日)

国は、下記の米国に共第35編120条に基いて下記の米国番弁出層に記載された権利。又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基ずく権利をここに主張します。また監本出額の各請求範囲の内容が米国法共第35編112条第。東京以は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出額に開示されていない限り、その先行米国出頭香提出日以降で本出頭香の日本国内または特許協力条約国際提出日までの規制中に入手された、運邦規則法共第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

(Application No.)	(Filing Date)	
(出類番号)	(出 期 日)	
(Application No.)	(Filing Date)	
(出版各号)	(出類日)	

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言書中で私が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基ずく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような対意による虚偽の声明を行なえば、出難した、又は既に許可された特許の行効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Not Claimed 仮光確主導なし (出類年月日) (Day/Month/Year Filed) (口ay/Month/Year Filed) (出類年月日) (出類年月日) (出類年月日)

I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code. Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (Filing Date) (出類音)

I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code. Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States. listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35. United States Code Section 112. I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可诱、係属中、故藥済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 符許許可済、係爲中、放薬済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下記の会場者として、本出題に関する一切の 手続きを米特許兩線局に対して進行する中間士官だは代理人 として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代書 人の氏名及び登録音号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application, and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (fist name and registration number)

吉爾送什定

And I hereby appoint as principal attorneys: David T. Nikaido, Reg. No. 22,663; Charles M. Marmelstein, Reg. No. 25,895; George E. Oram, Jr., Reg. No. 27,931; Robert B. Murray, Reg. No. 22,980; E. Marcie Emas, Reg. No. 32,131; Douglas H. Goldhush, Reg. No. 33,125; Monica Chin Kitts, Reg. No. 36,105; Richard J. Berman, Reg. No. 39,107; King L. Wong, Reg. No. 37,500; Karen K. Costantino, Reg. No. 35,107; James A. Poulos, III, Reg. No. 31,714; Patrick D. Muir, Reg. No. 37,403; Sharon N. Klesner, Reg. No. 36,335; and Murat Ozgu, Reg. No. 44,275; Bradley D. Goldizen, Reg. No. 43,637; and N. Alexander Nolte, Reg. No. 45,689.

□	Please direct all communications to the following address: ARENT FOX KINTNER PLOTKIN & KAHN, PLLC 1050 Connecticut Avenue, N.W., Suite 600 Washington, D.C. 20036-5339 Tel: (202) 857-6000; Fax: (202) 857-6395
推一当たに第一発明者名 	Full name of sole or first inventor Yukihiro NOMIRA
発明者の著名 日付 三	Inventor's signature Date **Yukihiro Nomura: 05/09/2000
生所	Residence Kawasaki, Japan
	Crizensnip Japan
私書箱	Post Office Address c/o FWITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
	Nakahara-ku, Kawasaki, 211-8588 Japan
第二共同発明者名	Full name of second joint inventor, if any Hiroyuki. FUJIMDIO
第二共同発明者の署名 目付	Second inventor's signature Date Hitoyuki Fullanoto 05/09/2000
住所	Residence Kawasaki, Japan
国籍	Citizenship Japan
私容箱	Post Office Acdress c/o FUJTSU LIMTED, 1–1, Kamikodanaka 4-chome,

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をす ること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Nakahara-ku, Kawasaki, 211-8588 Japan

第三共同発明者名		
弗二共阿兜明者名		Full name of third joint inventor, if any
		Takahiro SUZUKI
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
		· 7 & leahiro Snzuki 05/09/2000
生所		Residence
		Kawasaki, Japan
国 籍		Citizenship
		Japan .
		Post Office Address
A 88 413		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		c/o FWITSU LIMTED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
		Nakahara-ku, Kawasaki, 211-8588 Japan
第四共同発明者名		Full name of fourth joint inventor, if any
		Tatsuya KANDA
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
		Fatura Handa 05/09/2000
<u></u> 住所 ³		Residence
		Kawasaki, Japan
		Citizenship
<u>,</u> }÷≐		_ '
<u> </u>		Japan
私學籍		Past Office Address
		c/o FUJISU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
# <u>-</u>		
	····	Nakahara-ku, Kawasaki, 211-8588 Japan
第三共同発明者名		Full name of fifth joint inventor, if any
.		Yasurou MATSUZAKI
第五雲同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Quarter
		Masuron Matsuzahi 05/09/2000
		Residence
		•
	·	Kawasaki, Japan
国籍		Citizenship
		Japan
赵香箱		Past Office Address
		c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
	4	Nakahara-ku, Kawasaki, 211-8588 Japan
再六共同発明者名		Full name of sixth joint inventor, if any
		Masahiko SAITOU
X-+	日付	
第六共同発明者の署名	ניו 🗅	Such inventor's signature Date
		Masahika Saitor 05/09/2000
上所	•	Rasidence
	·	Kawasaki, Japan
国籍	- · · ·	Citizenship
		Japan
私書箱		Pass Office Address
		c/o FUITSU LIMITED, 1–1, Kamikodanaka 4-chome,
		Nakahara-ku, Kawasaki, 211-8588 Japan

### Author of awards joint tend of the HELL OF TOTAL A THE PROPRESS OF THE P			
使所 Residence Keastraski, Japan D语 Ottenship Japan Nakahara-ku, Keastraski, Japan Nakahara-ku, Keastraski, 211-8583 Japan 和八共同発明者名 Ped Office Address c/o FUJTESJ LIMITED, 1-1, Kemilacderrake 4-chome, Nakahara-ku, Keastraski, 211-8583 Japan 第八共同発明者名 Ped name of eighth jimit inventor, if any Cittenship Cittenship Fart Office Address III Cittenship Tent Office Address A+共同発明者名 Ped Office Address Tent inventor's signature Date A+共同発明者名 Ped Office Address Tent fireneous signature Date Cittenship	第七共同発明者名		
医療 Citerathy Jagan 私養籍 Past Office Address Coloraday 八大同発明者の署名 日付 Ephth investor's signature Date 第八共同発明者の署名 Past Office Address Citerathy 本書籍 Past Office Address Citerathy 「日本 Citerathy Ci	第七共同発明者の署名	日付	
表書籍 Part Office Address C/o FULTISU LIMITED, 1-1, Kennikockernakea 4,-chome, Nekarra-ku, Kawasaki, 211-8588 Japan 第八共同発明者の署名 日付 Ephth inventor's signature Date (日	住所		i i
C/O FUJTISU LIMITED, 1-1, Kamikockaraka 4-chome, Nakahara-kau, Kawasaki, 211-8588 Japan 第八共同発明者の署名 日付 Eight hivertor's signature Date (世野 Residence Gitzerschip			
第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date 在所 Citizenship	私書箱		
第八共同発明者の署名 日付 Eighth inventor's signature Date Emf Residence Gitzenship Emi Post Office Address Full name of ninth joint inventor, if any Emi Atta Date Emi Post Office Address Full name of ninth joint inventor, if any Emi Atta Date Emi Residence Emi Residence Emi Residence The Address Full name of tenth joint inventor, if any Emi Atta Date Atta			
在所	第八共同発明者名		Full name of eighth joint inventor, if any
Em Citizenship Citizenship Past Office Address Past Office Address Past Office Address Full name of ninth joint inventor, if any Emp App の署名 日付 Ninth inventor's signature Date Em Residence D App の Citizenship Name of tenth joint inventor, if any The past Office Address 第十共同発明者名 Full name of tenth joint inventor, if any 和 大共同発明者名 Full name of tenth joint inventor, if any 第十共同発明者の署名 日付 Tenth inventor's signature Date Em Citizenship Citizenship Date		日付	Eighth inventor's signature Date
A 参 名書籍	住所		Residence
和書籍			Citizenship
解九共同発明者名 日付 Ninth inventor, if any を	私書箱		Post Office Address
第九共同発明者名 日付 Ninth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 新十共同発明者名 日付 Tenth inventor's signature Date 第十共同発明者名 日付 Tenth inventor's signature Date 第十共同発明者名 日付 Tenth inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship Date	F-4		
住所 Residence 国籍 Citizenship 私書箱 Post Office Address 第十共同発明者名 Full name of tenth joint inventor, if any 第十共同発明者の署名 日付 Tenth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	第九共同発明者名		Full name of ninth joint inventor, if any
国籍 Citizenship 私書箱 Post Office Address 第十共同発明者名 Full name of tenth joint inventor, if any 第十共同発明者の署名 日付 Tenth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship	新九共同発明者の署名 こ	日付	Ninth inventor's signature Date
私書箱 Post Office Address 第十共同発明者名 Full name of tenth joint inventor, if any 第十共同発明者の署名 日付 Tenth inventor's signature Date 住所 Residence Date Citizenship	住所		Residence .
第十共同発明者名 Full name of tenth joint inventor, if any 第十共同発明者の署名 日付 Tenth inventor's signature Date 住所 Residence	国籍		
第十共同発明者の署名 日付 Tenth inventor's signature Date 住所 Residence Date	私書箱		Post Office Address
第十共同発明者の署名 日付 Tenth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship			
住所 Residence Citizenship	第十共同発明者名		Full name of tenth joint inventor, if any
国籍 Citizenship	,第十共同発明者の署名	日付	Tenth inventor's signature Date
	住所		Residence
私書箱 Post Office Address	国籍		Citizenship .
	私書箱		Post Office Address